

## Lentelės ir schemas iš doc. D. Vėlyvytės pranešimo *Imunosupresyvių pacientų skiepijimas*, pristatyto 2019 11 14 Kaune vykusioje konferencijoje 2019 metų infekcinių ligų aktualijų apžvalga

### Lėtinėmis ligomis sergančių pacientų skiepijimo prieš skiriant imunosupresinę ir / ar biologinę terapiją rekomendacijos

Rekomenduojamos vakcinos	Pastabos
Sezoninė vakcina nuo gripo	1 dozė kasmet prieš gripo sezoną
Pneumokokinė vakcina (PKV13)	Asmenys, kurie anksčiau nebuvo skiepyti pneumokokine vakcina (PKV13 ar PPSV23): 1 PKV13 dozė (esant galimybei po ≥8 savaitių 1 PPSV23 dozė). Asmenys, kurie anksčiau buvo skiepyti PPSV23, bet nebuvo skiepyti PKV13, papildomai turėtų būti paskiepyti PKV13 praėjus mažiausiai 1 metams po PPSV23. Vakcina rekomenduojama skiepyti likus ne mažiau kaip 2 savaitėms iki numatomos imunosupresinio gydymo pradžios. Imunosupresinio gydymo metu galima skiepyti asmenis, gydomus mažų dozių sisteminiais kortikosteroidais, kurių dozė ekvivalentiška prednizolono <20 mg/p. dozei
Vakcina nuo erkinio encefalito	3 vakcinos dozės: tarp 1-os ir 2-os vakcinos dozių rekomenduojamas 1–3 mėnesių intervalas, tarp 2-os ir 3-ios vakcinos dozių rekomenduojamas 5–12 arba 9–12 (priklausomai nuo vakcinos gamintojo) mėnesių intervalas. Revakcinacija – kas 3 metai.

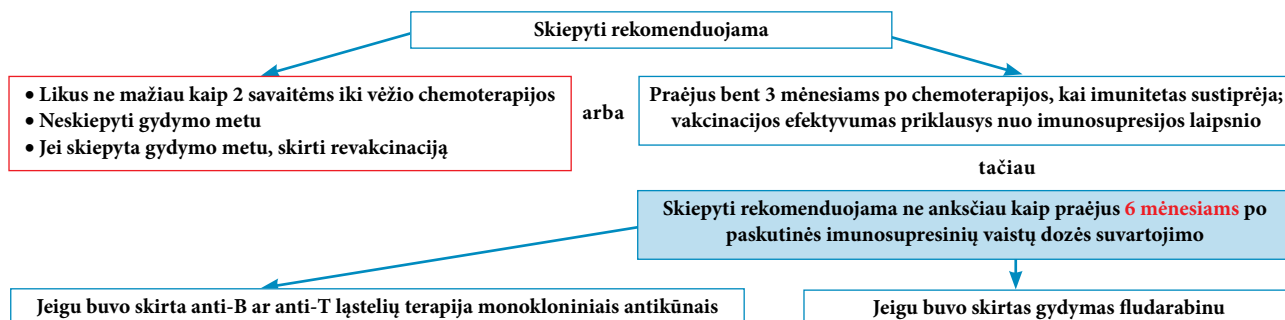
Plotkins S. et al, Vaccines, 7th edition. 2018; 2017 metų suaugusiųjų rizikos grupių skiepijimo Lietuvoje rekomendacijos.

Rekomenduojamos vakcinos	Pastabos
Herpes zoster vakcina (esant galimybei)	1 dozė ≥60 metų ir tiems 50–59 metų pacientams, kurie yra sirgę vėjaraupiais ar <i>Herpes zoster</i> infekcija anamnezėje, arba kuriems laboratoriniais tyrimais yra nustatytas specifinis imunitetas ir jie nėra skiepyti nuo vėjaraupių likus ne mažiau kaip 4 savaitėms iki imunosupresinio gydymo pradžios, skiepijant gyvąja susilpninta vakcina. ARBA 2 dozės rekombinantinės komponentinės vakcinos 2–6 mėnesių intervalu, likus ne mažiau kaip 2 savaitėms iki gydymo.
Td arba Tdap vakcina	1 dozė kas 10 metų (Td vakcina), vieną revakcinaciją Td vakcina pakeisti revakcinacija nuo kokliušo, difterijos ir stabligės (Tdap vakcina), esant galimybei.
Vakcina nuo žmogaus papilomos viruso	Sisteminė raudonąja vilklige sergančioms moterims 3 dozių kursas pagal vakcinų aprašus.
VHB vakcina	HBsAg, anti-HBc ir anti-HBs neigiamiems asmenims 3 dozių po 20 μg kursas pagal schemą 0, 1 ir 6 mėnesių. Galimos kitos schemas pagal vakcinų aprašus.

Plotkins S. et al, Vaccines, 7th edition. 2018; 2017 metų suaugusiųjų rizikos grupių skiepijimo Lietuvoje rekomendacijos.

Kotton CN, Winthrop KL. Immunizations in autoimmune inflammatory rheumatic disease in adults. UpToDate, 2019.

### Onkologinėmis ligomis sergančių pacientų skiepijimas



Plotkins S. et al, Plotkin's Vaccines, 7th edition. 2018. 2017 metų suaugusiųjų rizikos grupių skiepijimo Lietuvoje rekomendacijos.

### Skiepijimo rekomendacijos esant asplenijai

- Pacientai po splenektomijos turi labai didelę riziką susirgti sepsiu.
- Dažniausi sukėlėjai – *S. pneumoniae*, *H. influenzae*.
- Iki 50 proc. pacientų po splenektomijos nežino apie didelę infekcijų riziką ar imunoprofilaktinių priemonių būtinumą.
- Skiepijimas rekomenduojamomis vakcinomis turi būti baigtas likus 2 savaitėms iki planuojamos splenektomijos (jeigu nebuvo galimybės – paskiepyti kiek galima anksčiau po operacijos).

Rekomenduojamos vakcinos	Pastabos
Sezoninė vakcina nuo gripo	1 dozė kasmet prieš gripo sezoną.
Pneumokokinė vakcina	Neskiepytiems – 1 PCV13 dozė. Anksčiau skiepytiems PPSV23 – papildoma PCV13 dozė (laiko tarpas >1 metai).
Konjuguota B tipo <i>Haemophilus influenzae</i> vakcina	Neskiepytiems – 1 HiB dozė.
Men B vakcina Men A, C, W, Y vakcina	2 MenB-4C dozės su mažiausiai 1 mėnesio intervalu arba 3 MenB-FHbp dozės (2 pirmosios dozės darant 1–2 mėnesių intervalą iki splenektomijos, 3 dozė – ne mažiau kaip po 4 mėnesių po antrosios). 1 konjuguotos vakcinos dozė.
Td / Tdap	1 dozė kas 10 metų.

Plotkins S. et al, Vaccines, 7th edition. 2018. 2017 metų suaugusiųjų rizikos grupių skiepijimo Lietuvoje rekomendacijos.